

PLANILHA DESCRITIVA ORÇAMENTÁRIA

SECRETARIA DE OBRAS, MOBILIDADE E SERVIÇOS PÚBLICOS

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASÁLTICA, TAPA BURACO, POR DEMANDA, NO MUNICÍPIO DE SOBRAL

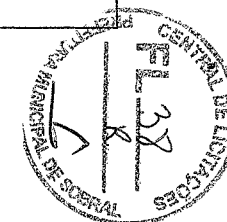
DATA: 18/05/2018

TABELA: TABELA: SEINFRA 24-SEM
DESONERADA

RESP: JOÃO BATISTA FREITAS

BDI: BDI: 20,65%

ITEM	COMP.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO SEM BDI (R\$)	VALOR UNITÁRIO COM BDI (R\$)	TOTAL R\$
1		PLACA DA OBRA MOBILIZAÇÃO DE DESMOBILIZAÇÃO					R\$ 75.922,16
1.1	C3375	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO C/ GUINDASTE	KM	11284,00	R\$ 5,44	R\$ 6,56	R\$ 74.023,04
1.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	R\$ 131,17	R\$ 158,26	R\$ 1.899,12
2		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, TAPA-BURACO E RECUPERAÇÃO DE BASE					R\$ 4.564.083,39
2.1		TAPA-BURACO DE ASFALTO (2.000M2) - SOB DEMANDA					R\$ 151.896,33
2.1.1	C3886	REMOÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO BETUMINOSO (23,11%)	M3	100,00	R\$ 120,11	R\$ 144,91	R\$ 14.491,00
2.1.2	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP) (23,11%)	M2	2000,00	R\$ 0,17	R\$ 0,21	R\$ 420,00



2.1.3	I2569	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C PARA PINTURA DE LIGAÇÃO	T	1,00	R\$ 1.598,84	R\$ 1.838,67	R\$ 1.838,67
2.1.4	I0001	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO - RR 2C PARA PINTURA DE LIGAÇÃO (Y = 0,39X + 37,92) - DMT = 242 KM	T	1,00	R\$ 132,30	R\$ 152,15	R\$ 152,15
2.1.5	C3941	MISTURA BETUMINOSA PRÉ MISTURADA USINADA À QUENTE (S/TRANSP)(23,11%)	M3	100,00	R\$ 157,33	R\$ 189,82	R\$ 18.982,00
2.1.6	C3895	ENCHIMENTO E COMPACTAÇÃO DA MISTURA BETUMINOSA EM TAPA BURACO(23,11%)	M3	100,00	R\$ 295,91	R\$ 357,02	R\$ 35.702,00
2.1.7	I0798	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA CBUQ	T	13,60	R\$ 1.979,26	R\$ 2.276,15	R\$ 30.955,64
2.1.8	I8425	AQUISIÇÃO DE DOPE	KG	68,00	R\$ 30,05	R\$ 34,56	R\$ 2.350,08
2.1.9	I0002	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE- CAP 50/70 PARA CBUQ - (Y = 0,42X + 42,14) DMT = 242,00	T	13,60	R\$ 143,78	R\$ 165,35	R\$ 2.248,76
2.1.10	C3226	TRANSPORTE LOCAL DE MISTURA BETUMINOSA À QUENTE- CBUQ DMT = 45,00 (Y = 0,64X + 2,42) (23,11%)	T	233,80	R\$ 157,30	R\$ 189,78	R\$ 44.370,56
2.1.11	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA - BRITA PARA CBUQ - (Y = 0,29X) DMT = 5,00 (23,11%)	T	154,20	R\$ 1,45	R\$ 1,75	R\$ 269,85
2.1.12	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA - PÓ DE PEDRA PARA CBUQ - (Y = 0,29X) DMT = 5,00 (23,11%)	T	61,60	R\$ 1,45	R\$ 1,75	R\$ 107,80
2.1.13	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA - FILLER PARA CBUQ - (Y = 0,29X) DMT = 5,00 (23,11%)	T	4,40	R\$ 1,45	R\$ 1,75	R\$ 7,70
2.1.14	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA - DOPE PARA CBUQ - (Y = 0,29X) DMT = 5,00 (23,11%)	T	0,07	R\$ 1,45	R\$ 1,75	R\$ 0,12



2.2		RECAPEAMENTO ASFÁTICO (100.000M2) - SOB DEMANDA					R\$ 4.118.406,12
2.2.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP) (23,11%)	M2	100000,00	R\$ 0,17	R\$ 0,21	R\$ 21.000,00
2.2.2	I2569	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁTICA RR 2C PARA PINTURA DE LIGAÇÃO	T	80,00	R\$ 1.598,84	R\$ 1.838,67	R\$ 147.093,60
2.2.3	I0001	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO - RR 2C PARA PINTURA DE LIGAÇÃO (Y = 0,39X + 37,92) DMT = 5,00	T	80,00	R\$ 132,30	R\$ 152,15	R\$ 12.172,00
2.2.4	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP) (23,11%)	M3	4000,00	R\$ 150,38	R\$ 181,43	R\$ 725.720,00
2.2.5	I0798	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFALTICO CAP 50/70 PARA CBUQ	T	544,00	R\$ 1.979,26	R\$ 2.276,15	R\$ 1.238.225,60
2.2.6	I8425	AQUISIÇÃO DE DOPE PARA CBUQ	KG	2720,00	R\$ 30,05	R\$ 34,56	R\$ 94.003,20
2.2.7	I0002	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE- CAP 50/70 PARA CBUQ - (Y = 0,42X + 42,14) DMT = 242,00	T	544,00	R\$ 143,78	R\$ 165,35	R\$ 89.950,40
2.2.8	C3226	TRANSPORTE LOCAL DE MISTURA BETUMINOSA À QUENTE- CBUQ DMT = 242,00 (Y = 0,64X + 2,42) (23,11%)	T	9352,00	R\$ 157,30	R\$ 189,78	R\$ 1.774.822,56
2.2.9	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA - BRITA PARA CBUQ - (Y = 0,29X) DMT = 5,00 (23,11%)	T	6168,00	R\$ 1,45	R\$ 1,75	R\$ 10.794,00
2.2.10	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA - PÓ DE PEDRA PARA CBUQ - (Y = 0,29X) DMT = 5,00 (23,11%)	T	2464,00	R\$ 1,45	R\$ 1,75	R\$ 4.312,00
2.2.11	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA - FILLER PARA CBUQ - (Y = 0,29X) DMT = 5,00 (23,11%)	T	176,00	R\$ 1,45	R\$ 1,75	R\$ 308,00



2.2.12	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA - DOPE PARA CBUQ - (Y = 0,29X) DMT = 5,00 (23,11%)	T	2,72	R\$ 1,45	R\$ 1,75	R\$ 4,76
2.3		TRECHO DE RECUPERAÇÃO DE BASE A SER EXECUTADO(SOB DEMANDA)					R\$ 293.780,94
2.3.1	C3168	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 3001 A 4000M (23,11%)	M3	1600,00	R\$ 14,44	R\$ 17,42	R\$ 27.872,00
2.3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (23,11%)	M2	8000,00	R\$ 1,69	R\$ 2,04	R\$ 16.320,00
2.3.3	C3132	BASE DE BRITA GRADUADA (S/TRANSP) (23,11%)	M3	1600,00	R\$ 96,10	R\$ 115,94	R\$ 185.504,00
2.3.4	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA - BRITA PARA BGS - (Y = 0,29X) - DMT = 22,00 (23,11%)	T	3440,00	R\$ 6,38	R\$ 7,70	R\$ 26.488,00
2.3.5	C3221	IMPRIMAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP) (23,11%)	M2	8000,00	R\$ 0,29	R\$ 0,35	R\$ 2.800,00
2.3.6	I0809	AQUISIÇÃO DE CM-30 PARA IMPRIMAÇÃO	T	9,60	R\$ 2.986,04	R\$ 3.433,95	R\$ 32.965,92
2.3.7	I0001	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO - CM 30 PARA IMPRIMAÇÃO (Y = 0,39X + 37,92) DMT = 242,00	T	9,60	R\$ 132,30	R\$ 152,15	R\$ 1.460,64
2.3.8	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP) (23,11%)	M3	0,38	R\$ 150,38	R\$ 181,43	R\$ 68,94
2.3.9	I0798	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFALTICO CAP 50/70 PARA CBUQ	T	0,05	R\$ 1.979,26	R\$ 2.276,15	R\$ 113,81
2.3.10	I8425	AQUISIÇÃO DE DOPE PARA CBUQ	KG	0,26	R\$ 30,05	R\$ 34,56	R\$ 8,99



2.3.11	I0002	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE- CAP 50/70 PARA CBUQ - (Y = 0,42X + 42,14) - DMT = 30,00	T	0,05	R\$ 143,78	R\$ 165,35	R\$ 8,27
2.3.12	C3226	TRANSPORTE LOCAL DE MISTURA BETUMINOSA À QUENTE- CBUQ - (Y = 0,64X + 2,42) DMT = 242,00 (23,11%)	T	0,89	R\$ 157,30	R\$ 189,78	R\$ 168,90
2.3.13	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA - BRITA PARA CBUQ - (Y = 0,29X) DMT = 5,00 (23,11%)	T	0,59	R\$ 1,45	R\$ 1,75	R\$ 1,03
2.3.14	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA - PÓ DE PEDRA PARA CBUQ - (Y = 0,29X) DMT = 5,00 (23,11%)	T	0,23	R\$ 1,45	R\$ 1,75	R\$ 0,40
2.3.15	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA - FILLER PARA CBUQ - (Y = 0,29X) DMT = 5,00 (23,11%)	T	0,02	R\$ 1,45	R\$ 1,75	R\$ 0,04
2.3.16	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA - DOPE PARA CBUQ - (Y = 0,29X) DMT = 5,00 (23,11%)	T	0,00	R\$ 1,45	R\$ 1,75	R\$ 0,00
TOTAL GERAL COM BDI							R\$ 4.640.005,55

João Batista Oliveira Freitas

Gerente da Usina de Asfalto

Secretaria de Obras, Mob. e Serviços Públicos

